

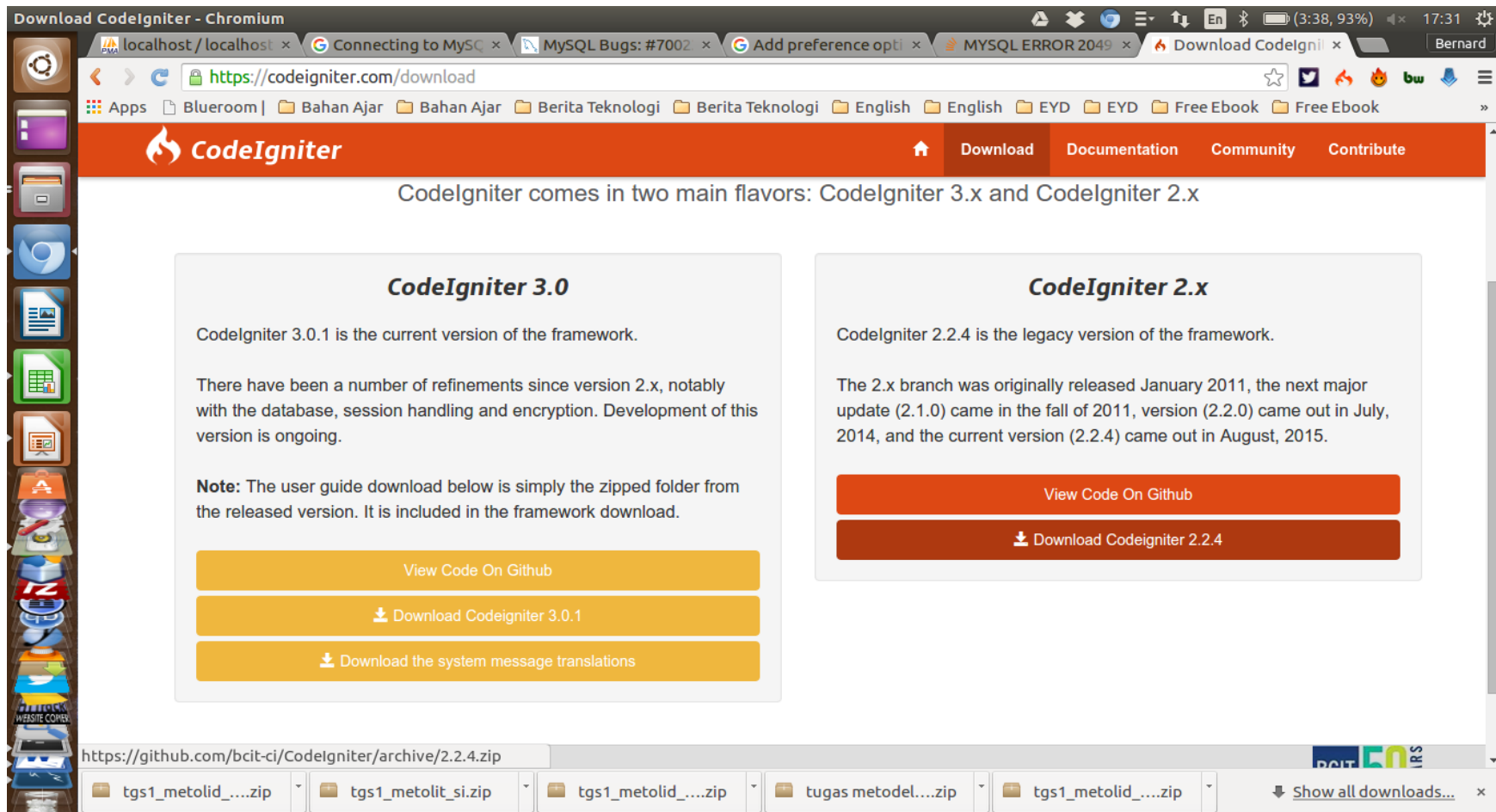
Modul 1

Download – Install – Jalankan – Modifikasi

Download

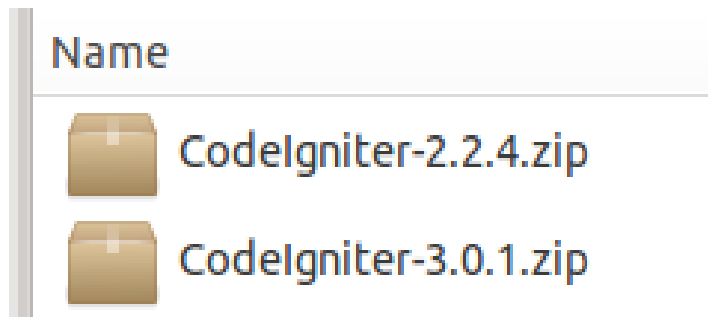
- Download CodeIgniter di:

<https://codeigniter.com/>

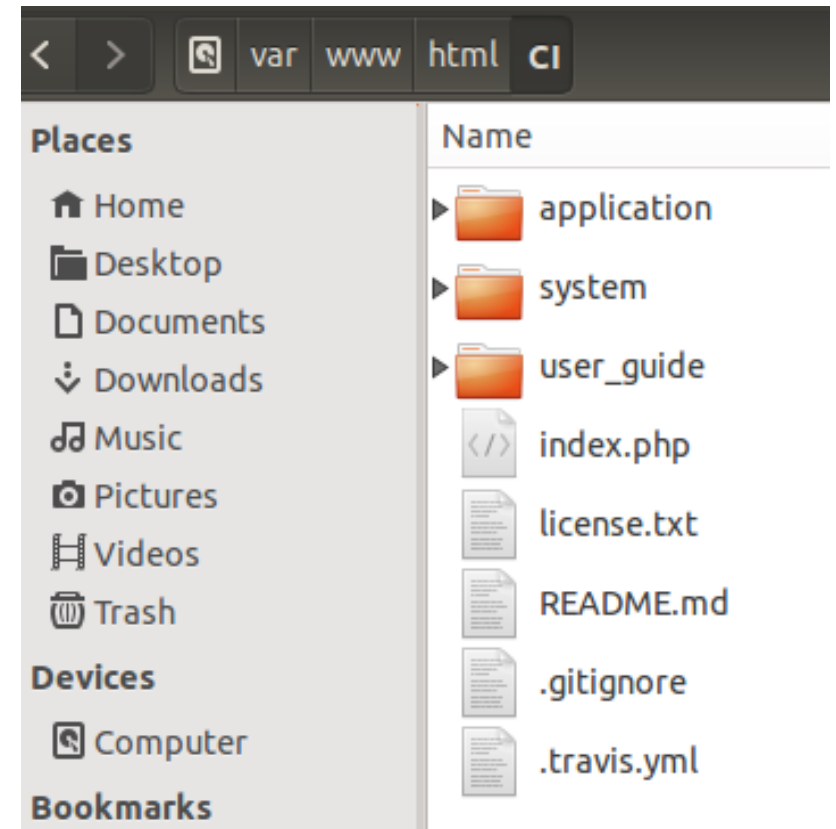


Install

- File hasil download:



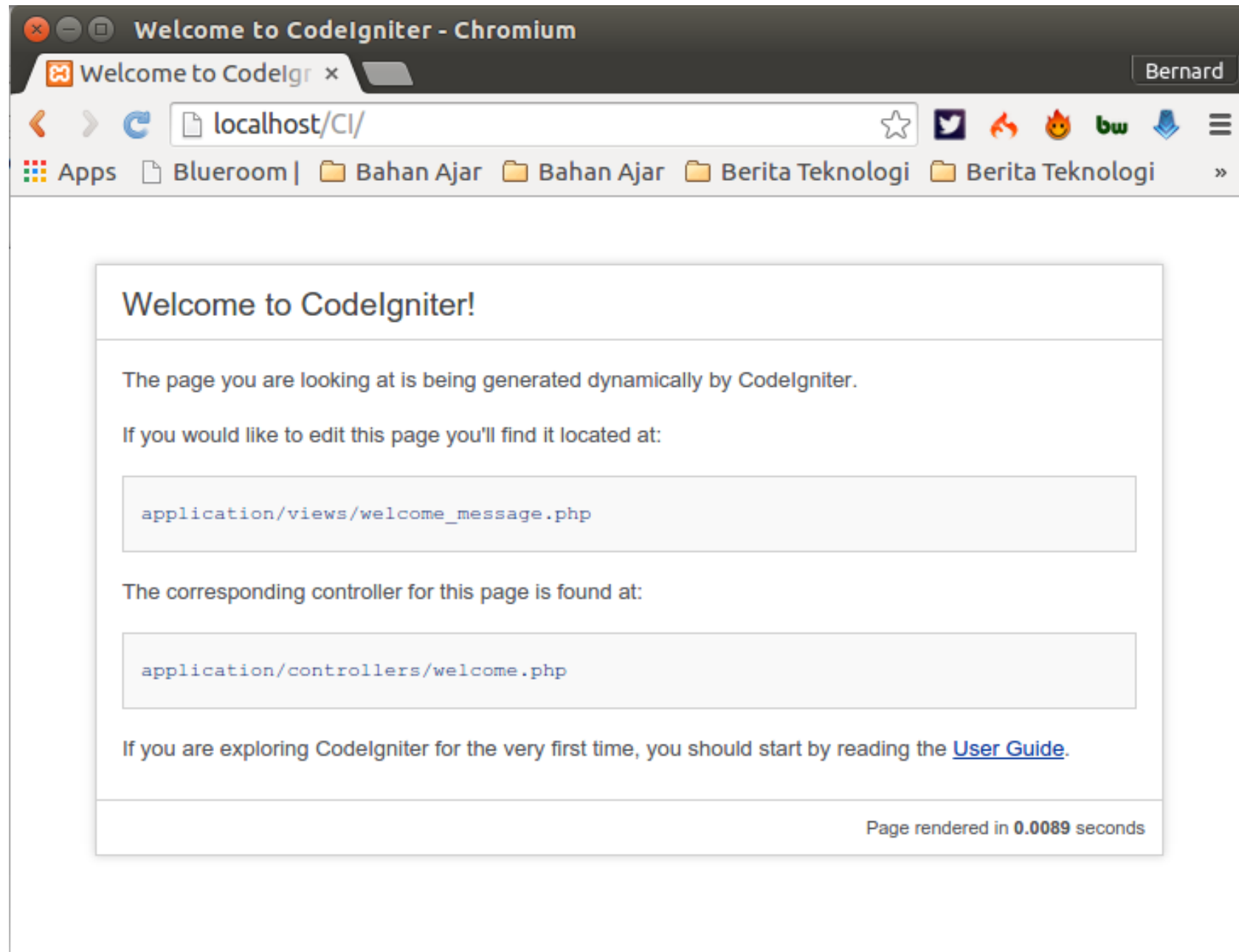
- Ekstrak ke folder:
C:\xampp\htdocs\CI
Atau
/var/www/html/CI



Jalankan

- Untuk pengguna linux jangan lupa ubah izin akses folder CI di /var/www/html dengan perintah berikut:
 - `$chmod -R 755 /var/www/html/CI`
- Akses web melalui alamat:
 - `http://localhost/CI`

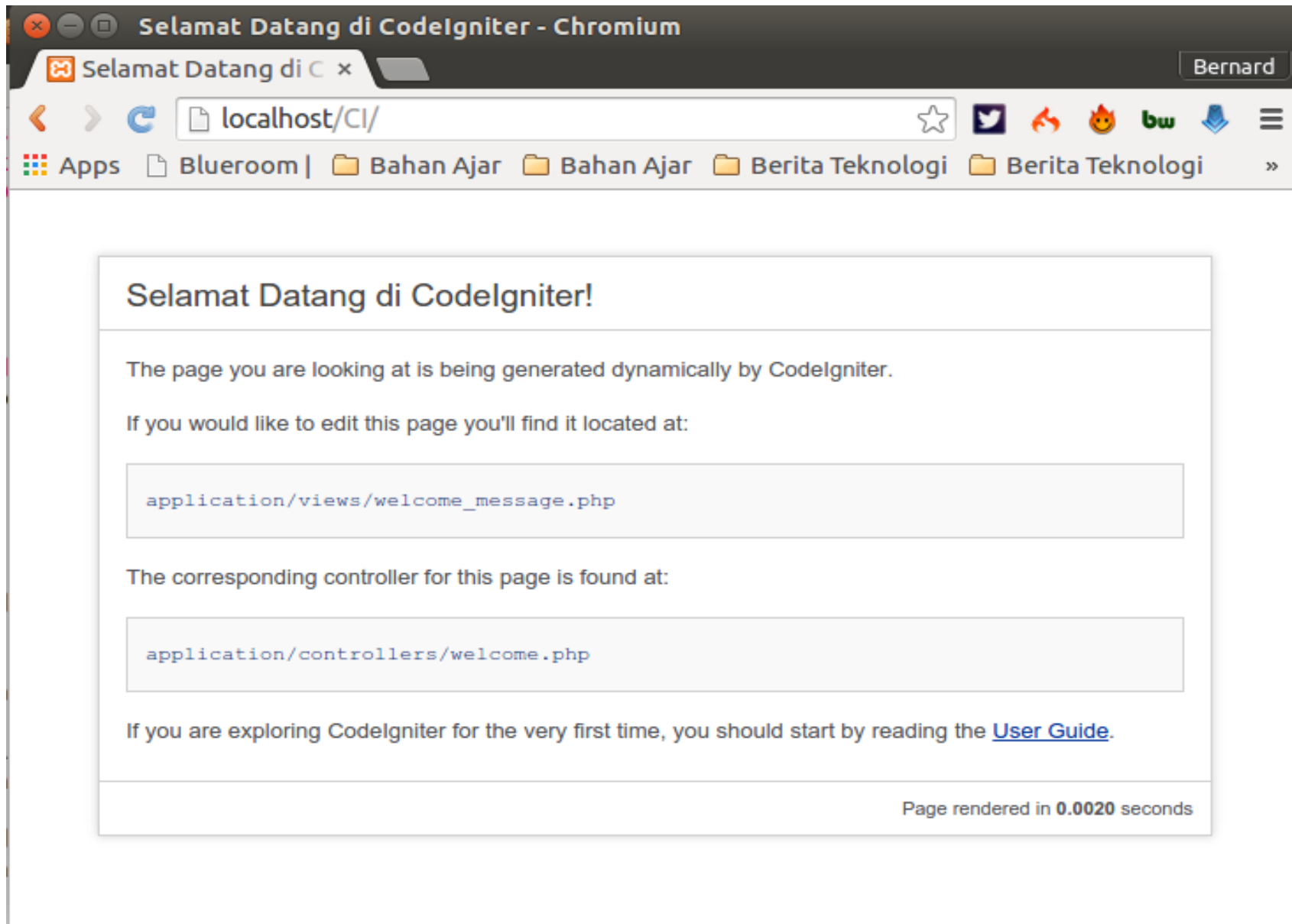
Tampilan CI pertama kali



Modifikasi [1]

- Buka file `welcome_message.php` yang ada di folder:
 - `Application/views/welcome_message.php`
- Lakukan edit pada isi file dengan merubah kata “Welcome to” menjadi “Selamat Datang di”.
- Simpan file
- Refresh halaman web CI dan lihat perubahan yang terjadi.

Hasil perubahan



Modifikasi [2]

- Buka file welcome.php yang ada di folder:
 - Application/controllers/welcome.php
- Lakukan edit pada isi file sbb:

```
public function index()  
{  
    $this->load->view('ftik');  
}
```

- Simpan file
- Refresh halaman web CI dan lihat perubahan yang terjadi. (*muncul error*)

Modifikasi [3]

- Buat file view “ftik.php” pada folder:
 - Application/views/ftik.php
- Lakukan edit pada isi file sbb:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title>Fakultas TIK</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Selamat Datang di Fakultas TIK</h1>
  </body>
</html>
```

- Simpan file
- Refresh halaman web CI dan lihat perubahan yang terjadi.

Modifikasi [6]

- Akses function baru “info” menggunakan alamat:

<http://localhost/CI/index.php/welcome/info/TI>

controller



function



parameter



Modifikasi [4]

- Buat function baru “info” pada file controller “welcome.php” pada folder:
 - Application/controllers/welcome.php
- Lakukan edit pada isi file sbb:

```
public function index()  
{  
    $this->load->view('ftik');  
}  
  
public function info($progdI)  
{  
    $data["progdI"]=$progdI;  
    $this->load->view('info',$data);  
}
```

Modifikasi [5]

- Buat file baru “info.php” pada folder:
 - Application/views/info.php
- Lakukan edit pada isi file sbb:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        <title>Info Mahasiswa</title>
    </head>
    <body>
        <h1>Saya adalah mahasiswa Program Studi:
        <?php
            if($progdi=="TI")
                echo "Teknik Informatika";
            elseif($progdi=="SI")
                echo "Sistem Informasi";
            elseif($progdi=="IK")
                echo "Ilmu Komunikasi";
            else
                echo "Tidak ada progdi tsb di fakultas TIK";
        ?>
        </h1>
    </body>
</html>
```

Modifikasi [6]

- Akses function baru “info” menggunakan alamat:

<http://localhost/CI/index.php/welcome/info/TI>

controller



function



parameter

